

FSA

FIRE SENSOR ADAPTER



ΕΓΓΥΗΣΗ

Ευχαριστούμε για την προτίμηση στα προϊόντα μας, τα οποία έχουν σχεδιαστεί για να σας προσφέρουν ασφάλεια και σιγουριά για πολλά χρόνια. Κάθε προϊόν, πριν φτάσει στα χέρια σας, έχει περάσει όλες τις απαραίτητες δοκιμές καλής λειτουργίας.

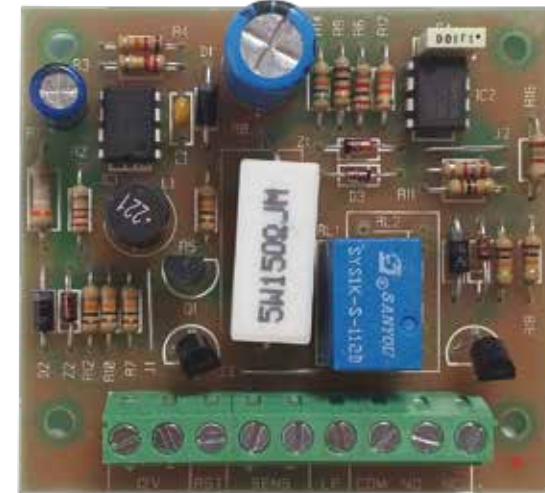
Όλα τα προϊόντα μας καλύπτονται από εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας για 6 (έξι) χρόνια από την ημερομηνία αγοράς και παρέχεται μόνον σε όσα συνοδεύονται από το παραστατικό αγοράς.

Θα πρέπει να διευκρινιστεί ότι η εγγύηση καλύπτει τη δωρεάν επιδιόρθωση της συσκευής (εργασία και ανταλλακτικά), σε περίπτωση που η βλάβη οφείλεται σε ελάττωμα της συσκευής, και όχι τις καταστροφές, τις απώλειες ή τους τραυματισμούς που θα συμβούν στον φυλασσόμενο χώρο σε περίπτωση μη λειτουργίας της συσκευής.

Η εγγύηση δεν καλύπτει τα έξοδα μεταφοράς και συσκευασίας της συσκευής από και προς το service της εταιρείας μας, καθώς και τις βλάβες που προκλήθηκαν στη συσκευή από λανθασμένη σύνδεση, κακό χειρισμό, πλημμύρες, κεραυνούς και γενικά από εξωγενείς παράγοντες.

Η εγγύηση παύει να ισχύει αν η συσκευή έχει δεχθεί επέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

Τέλος, η εταιρεία δε φέρει καμία ευθύνη για τη σωστή εγκατάσταση και λειτουργία του συστήματος ασφαλείας και αποκλειστικά υπεύθυνος γι' αυτό είναι ο τεχνικός που έκανε την εγκατάσταση.



ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πλακέτα μετατροπής μίας ζώνης πίνακα συναγερμού σε ζώνη πυρανίχνευσης. Τροφοδοτείται με τάση 12VDC και βγάζει έξοδο 24VDC για την τροφοδοσία των πυρανιχνευτών. Οι ανιχνευτές συνδέονται στο FSA με δύο καλώδια. Η ζώνη λειτουργεί με τερματική αντίσταση 2.2KΩ. Η πλακέτα FSA κάνει έλεγχο της γραμμής τροφοδοσίας των ανιχνευτών και, σε περίπτωση διακοπής της, βγάζει έξοδο βλάβης γραμμής.

Έχει ανεξάρτητη έξοδο συναγερμού προς οποιονδήποτε πίνακα συναγερμού. Όταν χρησιμοποιηθεί με τους πίνακες της SIGMA, έχει την δυνατότητα να κάνει επιβεβαίωση του συναγερμού ή της βλάβης γραμμής τροφοδοσίας των ανιχνευτών και κάνει αυτόματα RESET. Μπορεί να δεχθεί μέχρι 15 οπτικούς ή θερμοδιαφορικούς ανιχνευτές.



www.sigmasec.gr

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τάση τροφοδοσίας	12 VDC
Έξοδος τροφοδοσίας προς ανιχνευτές	24 VDC
Ρεύμα τροφοδοσίας ανιχνευτών	150mA
Έξοδος συναγερμού	Επαφές Relay N.O.-N.C., 24V/0,5A
Έξοδος βλάβης γραμμής	12V/5mA
RESET ανιχνευτών	0V
Διαστάσεις	63 x 63 mm

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΟΡΙΩΝ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ



ΕΙΣΟΔΟΣ
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
ΤΗΣ ΠΛΑΚΕΤΑΣ

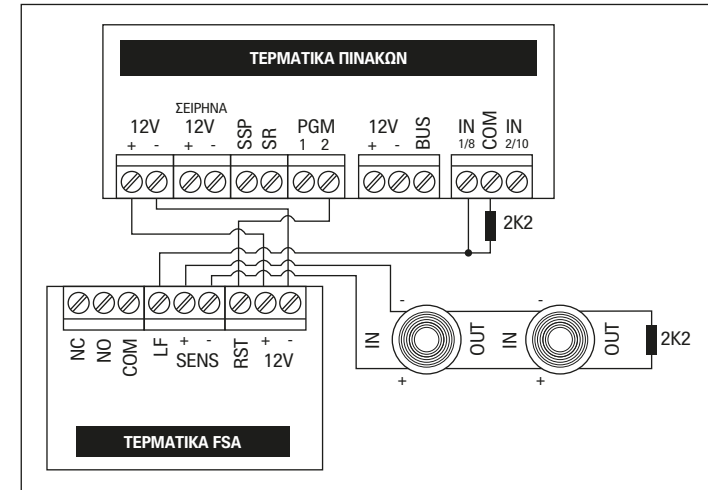
ΕΞΟΔΟΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ
ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ

ΕΞΟΔΟΣ
ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ
ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ
ΕΠΑΦΕΣ

ΕΙΣΟΔΟΣ ΓΙΑ ΤΟ RESET ΤΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ.
ΕΧΕΙ ΜΟΝΙΜΑ 12V ΠΟΥ ΚΟΒΟΝΤΑΙ
ΓΙΑ ΝΑ ΓΙΝΕΙ RESET

ΕΞΟΔΟΣ ΒΛΑΒΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ.
ΒΓΑΖΕΙ 12V ΟΤΑΝ ΚΟΠΕΙ Η ΓΡΑΜΜΗ
ΤΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΩΝ.
ΟΤΑΝ ΔΩΣΕΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΒΓΑΖΕΙ 0V.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΠΙΝΑΚΕΣ SIGMA



Το FSA τροφοδοτείται με 12VDC από τον πίνακα και δίνει 24VDC για την τροφοδοσία των ανιχνευτών. Επίσης, με την εικονιζόμενη συνδεσμολογία, το FSA δίνει έξοδο σε περίπτωση συναγερμού ή βλάβης της γραμμής τροφοδοσίας του ανιχνευτή.

Το RST του FSA συνδέεται σε μία προγραμματιζόμενη έξοδο (PGM) του πίνακα, η οποία πρέπει να προγραμματισθεί σαν τύπος 33, μέσα από την αντίστοιχη εργασία. Με την σύνδεση αυτή, όταν δοθεί συναγερμός, γίνεται αυτόματα RESET των ανιχνευτών.